

整理番号 GM0211049

発送番号 159304

発送日 平成18年 4月18日 1/ 2

拒絶理由通知書

特許出願の番号	特願2003-011539
起案日	平成18年 4月14日
特許庁審査官	高木 進 8628 5J00
特許出願人代理人	後藤 政喜(外 2名) 様
適用条文	第29条第2項、第36条

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

理 由

A. この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記の特許公報に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

・請求項1、2、7、8

・引用文献1

刊行物1(【図9】とその説明参照。)には、2つの信号を補足してハンドオフが所定の繰返しパターンで行われたときハンドオフの判定基準を変更することが記載されている。

・請求項3、9

・引用文献1～3

刊行物2(【図4】、【図5】とその説明参照。)、刊行物3(【図8】とその説明参照。))には、補足された2つの信号の品質が所定値以上の場合ハンドオフしないようにすることが記載されている。

・請求項4、10

・引用文献1～4

刊行物4(【図4】、【表3】とその説明)には、ハンドオフする毎に前回の補足信号の検出時間に基づきハンドオフ判定基準を変更することが記載されている。

整理番号 GM0211049

発送番号 159304

発送日 平成18年 4月18日 2/ 2

・請求項6、12

・引用文献1～6

刊行物5、6には、2つのCDMA方式間でハンドオフする無線通信端末が、記載されている。

B. この出願は、特許請求の範囲の記載が下記の点で、特許法第36条第6項第1号に規定する要件を満たしていない。

記

請求項5、11に直接記載された事項と発明の詳細な説明における【図3】の「間欠受信状態のY、N」との関係が不明である。

よって、請求項5、11に係る発明は、発明の詳細な説明に記載したものではない。

引用文献等一覧

1. 特開平11-239375号公報
2. 特開2001-128210号公報
3. 特開2001-128204号公報
4. 特開平07-030945号公報
5. 特開2000-201369号公報
6. 特開2003-018642号公報

先行技術文献調査結果の記録

・調査した分野 IPC H04B7/24-7/26
 H04Q7/00-7/38

この拒絶理由通知の内容に関するお問い合わせ、または面接のご希望がございましたら下記までご連絡下さい。

特許審査第4部伝送システム 高木進

TEL. 03(3581)1101 内線3535

FAX. 03(3501)0699

Reason

A. The invention according to the undermentioned claims of this application could be invented by a person having ordinary skill in the art before the date of the application for patent, based on the invention described in an undermentioned printed publication in Japan or a foreign country before the date of the application for patent. Hence, the invention according to the undermentioned claims of this application cannot be patented according to the regulation of the second paragraph of Article 29 of the Patent Law.

Detail (Refer to List of References Cited for references cited)

- Claim 1, 2, 7, 8
- Reference Cited 1

In printed publication 1 (refer to Fig.9 and its description), it is described that the criterion of the determination of the handoff is changed when the handoff section performs the handoff in a predetermined repetition pattern by acquiring two signals.

- Claims 3, 9
- References cited 1 to 3

In printed publication 2 (refer to Figs. 4 and 5 and their description) and printed publication 3 (refer to Fig.8 and its description), it is described that it is made not to perform the handoff when qualities of the acquired two signals are equal to or greater than a predetermined value.

- Claims 4, 10
- References cited 1 to 4

In printed publication 4 (Fig.4, Table 3 and their description), it is described that the criterion of the determination of the handoff is changed based on the detected time during which a preceding signal is acquired every time handoff is performed.

- Claims 6, 12
- References cited 1 to 6

In printed publications 5 and 6, a wireless communication terminal

that performs the handoff between two CDMA methods is described.

List of References Cited

1. JP-A-11-239375
2. JP-A-2001-128210
3. JP-A-2001-128204
4. JP-A-7-030945
5. JP-A-2000-201369
6. JP-A-2003-018642